

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum  
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum  
23. Dezember 2004 (23.12.2004)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer  
**WO 2004/110914 A1**

(51) Internationale Patentklassifikation<sup>7</sup>: **B66B 11/08**

(72) Erfinder; und

(21) Internationales Aktenzeichen: **PCT/DE2004/001157**

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **SCHMITT, Günter**  
[DE/DE]; Am Rüsterbaum 9, 55218 Ingelheim (DE).

(22) Internationales Anmeldedatum:  
4. Juni 2004 (04.06.2004)

(74) Anwalt: **BECKER, Bernd**; Patentanwälte Becker &  
AUE, Saarlandstrasse 66, 55411 Bingen (DE).

(25) Einreichungssprache: **Deutsch**

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für  
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,  
AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,  
CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI,  
GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE,  
KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD,  
MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG,  
PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM,  
TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM,  
ZW.

(26) Veröffentlichungssprache: **Deutsch**

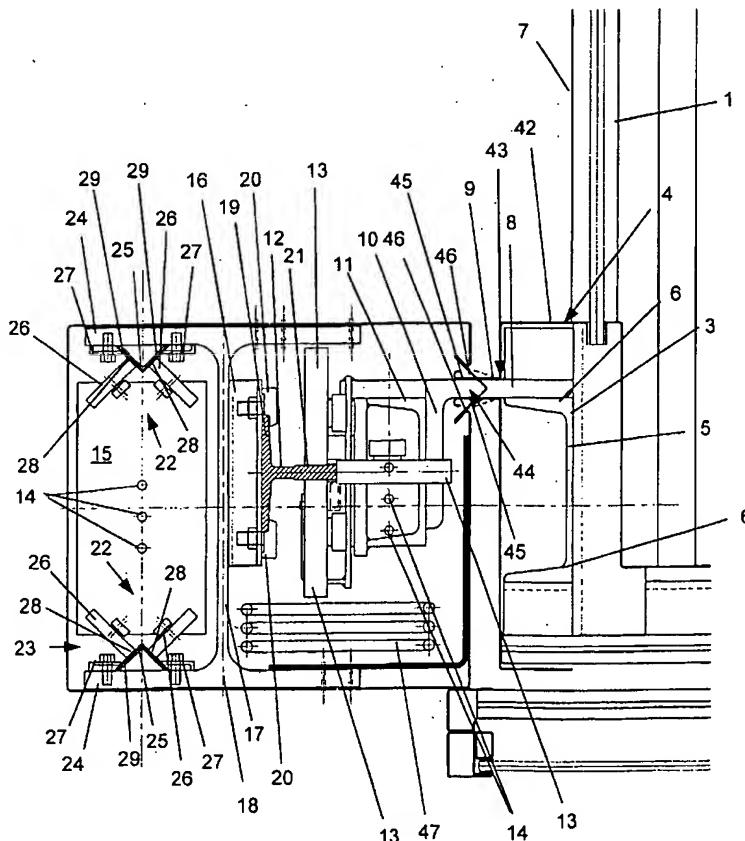
(30) Angaben zur Priorität:  
103 25 937.6 7. Juni 2003 (07.06.2003) **DE**

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme  
von US): **SCHMITT AUFZÜGE GMBH** [DE/DE]; Am  
Rüsterbaum 9, 55218 Ingelheim (DE).

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: **LIFT WITH A CABLE-DRIVEN CABIN**

(54) Bezeichnung: **AUFZUG MIT EINER SEILGETRIEBENEN KABINE**



(57) Abstract: The invention relates to  
a lift comprising a cable-driven cabin  
(1) with associated vertical guiding  
tracks (12). The cables (14) are arranged  
in a housing (41) on both sides of the  
cabin (1) and are impinged upon by a  
common driving disk (31).

(57) Zusammenfassung: Ein Aufzug  
umfasst eine seilgetriebene Kabine (1),  
der vertikale Führungsschienen (12)  
zugeordnet sind. Die Seile (14) sind auf  
beiden Seiten der Kabine (1) in jeweils  
einem Gehäuse (41) angeordnet und von  
einer gemeinsamen Treibscheibe (31)  
beaufschlagt.



(84) **Bestimmungsstaaten** (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

— vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche geltenden Frist; Veröffentlichung wird wiederholt, falls Änderungen eintreffen

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

**Veröffentlicht:**

— mit internationalem Recherchenbericht